



Р<sub>итемс</sub> Портал

# Аппаратный модуль РПМ-101

Контроллер для системы Р.Портал



- ✓ **Бесшумный**
- ✓ **Компактный**
- ✓ **ARM-архитектура**
- ✓ **Выход до 8К**

## Ключевые Особенности

- **Специализированный дизайн платы на базе ARM**  
Процессор на ARM-архитектуре, не использует недружественные технологии (Intel, nVidia, Microsoft), обеспечивает надежную производительность и безопасность
- **Ультеракомпактный корпус с пассивным охлаждением**  
Уникальный компактный корпус без вентиляторов. Устройство может быть установлено прямо за монитором, что снижает шум и освобождает пространство на рабочем столе
- **Гибкость, масштабируемость, универсальность**  
Поддерживает работу с любыми мониторами в ландшафтном, портретном и перевернутом режиме. Объединяется с другими такими же модулями для создания единого многомониторного рабочего места или видеостены
- **Повышенная безопасность и отказоустойчивость**  
Для обеспечения защиты от несанкционированного копирования данных отсутствует возможность подключения USB-накопителей. Вышедший из строя модуль меняется быстро и без прерывания работы, что минимизирует простои
- **Продвинутой «Тонкий Клиент»**  
Работает как тонкий клиент для удаленных рабочих столов через RDP, VNC, Web и другие IP-протоколы. Российское ПО на чистом ядре Linux
- **Автоматическое обновление системы**  
ПО модулей обновляется автоматически по расписанию, что упрощает обслуживание и управление устройствами

## Описание

РПМ-101 это бесшумное и компактное устройство-декодер, которое позволяет отображать и управлять различными сетевыми источниками информации, такими как RDP и VNC рабочие столы, Web-приложения и IP-видео. Это современное решение для оптимизации IT-инфраструктуры компании, которое позволит упростить обслуживание и ремонт, снизить затраты и обеспечить высокую степень защиты данных

## Технические характеристики

Габариты	83 x 112 x 29 мм
Вес	0,65 Кг
Видеовыход	HDMI 2.1 до 8К@60Гц (7680 x 4320) DP 1.4 через порт Type-C
Сеть	10/100/1000 Мбит/с Ethernet
Аудио	Разъем 3,5 мм для наушников и микрофона
Тип	SOC Rockchip RK3588S (8 нм)
Процессор	ARM, 8 ядер, 64 бит, частота до 2,4 ГГц
Графика	ARM, Mali-G610 MP4, 2D/3D
ИИ-ускоритель	6 TOPS, INT4/INT8/INT16
Память	8GB LPDDR4/4X
Питание	5V @ 4A (Max) Type-C; 3,3/9,8 Вт Idle/Load
Другие порты	2x USB 2.0/3.0 для клавиатуры и мыши
Уровень шума	0 дБ, пассивное охлаждение



[ritems.ru](http://ritems.ru)

[info@ritems.ru](mailto:info@ritems.ru)

[dzen.ru/ritems](https://dzen.ru/ritems)